



solutions in prototyping
igw mbh

Silikon 55 Shore A, noire

Propriétés matérielles

Dureté	Shore A	55
Température d'utilisation	°C	240
Résistance à la traction	N/mm ²	4,8
Allongement à la rupture	%	350
Résistance à la propagation de la rupture	N/mm ²	5,5
Retrait linéaire	%	0,1
Résistance spécifique	Ω cm	10 ¹⁵
Rigidité diélectrique	KV/mm	22
Constante diélectrique	ε r	3,0
Facteur de dissipation diélectrique	δ 60 Hz	0,008

17.05.2019